

HOUMAUULT.Com, cabinet de recrutement spécialiste du secteur Optique&Photonique, recherche pour un de ses clients :

Ingénieur Opto-mécanique (H/F)

Votre fonction

Au sein de l'équipe projet, en tant qu'Ingénieur Opto-mécanique, votre rôle est de concevoir des systèmes opto-mécaniques de très haute performances pour des applications spatiales, d'astronomie ou industrielle.

Vos principales missions consistent à :

- Proposer des concepts opto-mécaniques à partir du cahier des charges émis par le client
- Créer des modèles par éléments finis afin de simuler les performances mécaniques attendues et de vérifier la tenue des concepts aux environnements (thermiques, vibratoires)
- Participer activement aux revues de choix de solutions techniques et argumenter vos propositions
- Elaborer les dossiers techniques
- Réaliser les plans d'ensemble et les plans de montages des systèmes
- Garantir les activités d'assemblage, d'intégration et de test
- Suggérer des pistes d'amélioration pour satisfaire les exigences requises

Votre profil

De **formation Ingénieur** avec une **spécialisation en mécanique**, vous avez entre **3 et 5 ans d'expérience** dans le domaine de la conception mécanique idéalement dans un environnement hautement technologique.

Vous présentez les qualités suivantes :

- Solide connaissance en mécanique, conception mécanique de systèmes de précision (opto-mécanique, micro-mécanique)
- Maîtrise de la CAO 3D, RDM, thermique (SolidWorks)
- Dynamisme, rigueur, curiosité scientifique, esprit de synthèse et prise d'initiative
- Bon relationnel, travail en équipe
- Anglais courant

Ce poste est à pourvoir immédiatement en **CDI**. Il est basé dans le **Sud de Paris (91)**.

Envoyez votre candidature à recrutement@houmault.com sous la référence n° **4246**.

